

EMG 12-REL/KSR- 24/1AU


Obj.č.: 2944782

<http://eshop.phoenixcontact.cz/phoenix/treeViewClick.do?UID=2944782>

Reléový modul, s pevně zapájeným malým přepínacím relé, kontakt (AgPd60 5 µm tvrdě zlacený): střední až velké výkony, 1 spínač, vstupní napětí 24 V AC/DC



Údaje

EAN	 4 017918 081706
Balení	1 ks
Celní tarif	85364190
Váha brutto v kusech	0,04609 kg

Poznámky k produktu

WEEE/RoHS-compliant since:
02.01.2006



<http://www.download.phoenixcontact.com>
Please note that the data given here has been taken from the online catalog. For comprehensive information and data, please refer to the user documentation. The General Terms and Conditions of Use apply to Internet downloads.

Technické údaje

Strana cívky

Vstupní jmenovité napětí U_N	24 V AC/DC
Rozsah vstupního napětí vztažený na U_N	0,8 ... 1,1
Jmenovitý vstupní proud při U_{IN}	21 mA
Doba odezvy typická	7 ms
typická doba návratu	11 ms
Ukazatel provozního napětí	žlutá LED
Ochranné spínání	Můstkový usměrňovač můstkový usměrňovač

Kontaktní strana

Provedení kontaktů	Dvojitý kontakt, 1 spínací kontakt
Materiál kontaktu	AgPd60 5 µm tvrdě zlacený
Spínací napětí maximální	30 V AC 36 V DC
zapínací proud maximální	0,2 A
Mezní trvalý proud	0,5 A
Vypínací výkon (ohmická zátěž) maximálně	5 W (při 24 V DC)
Poznámka	následující hodnoty platí při porušené zlaté vrstvě
Spínací napětí maximální	125 V AC
Spínací napětí minimální	150 V DC
Mezní trvalý proud	2 A
zapínací proud maximální	2 A
Vypínací výkon (ohmická zátěž) maximálně	29 W (při 24 V DC) 29 W (při 48 V DC) 29 W (při 60 V DC)

Obecná data

Šířka	17,5 mm
Výška	75 mm
Hloubka	62,5 mm
Zkušební napětí cívka relé/reléový kontakt	4 kV AC (50 Hz, 1 min.)
Teplota prostředí (provoz)	-20 °C ... 50 °C
Teplota prostředí (skladování/přeprava)	-20 °C ... 70 °C
Provozní režim	100 % ED
Životnost mechanická	2 x 10 ⁷ počet sepnutí
Zatěžovací rázové napětí / izolace	Základní izolace
Montážní poloha	libovolně
Pokyn pro montáž	možnost řazení bez odstupu

Data připojení

Způsob připojení	Šroubové připojení
Min. průřez vodiče, tuhý	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, tuhý	4 mm ²
Min. průřez vodiče, ohebný	0,2 mm ²
Max. průřez vodiče, ohebný	2,5 mm ²

Průřez vodiče AWG/kcmil min.	24
Průřez vodiče AWG/kcmil max.	12
Délka odstranění izolace	8 mm
Závit šroubu	M3

Certifikáty/Osvědčení



Aprobace

GOST

Vyžádané aprobace:

Aprobace z:

Adresa

PHOENIX CONTACT, s.r.o.
Dornych 47
617 00 Brno, Czech Republic
Telefon +420 542 213 401
Fax +420 542 213 701
<http://www.phoenixcontact.cz>



© 2013 Phoenix Contact
Technické změny vyhrazeny.